

液氧罐厂家经销商

产品名称	液氧罐厂家经销商
公司名称	辽宁大榆气体有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省鞍山市海城市东四管理区大榆树
联系电话	13604999808

产品详情

液氧罐厂家

液氧罐使用安全注意事项：

- 1、液氧罐禁止倒放。无论是使用、运输、存放，在任何情况下罐体都应处于直立位置。
- 2、液氧罐采用真空夹层的绝热方式。使用中罐体不应遭受翻倒、坠落、碰撞、挤压等任何形式的损害，以免破坏真空绝热条件，酿成事故。
- 3、液氧罐应放置在合适的安全地点。距离5米以内禁止动火，禁止堆放易燃物。
- 4、液态氧温度极低（低于-184℃）对液氧罐作任何操作时，应穿长袖工作服、带防护手套、佩戴护目眼镜。避免液体意外排出时造成伤害。
- 5、一般情况下，增压阀是不需开启的。如罐内压力低不能满足使用要求，可开启增压阀，将罐内压力调整到合适大小。停止用气时应及时关闭增压阀。
- 6、外部输气管路结霜或结冰严重时，可能的原因是气体排放率大于蒸发率、增压阀开启过大，导致罐内压力增高，未气化的液体流入外部管路。此时应停止用气或减小用气量。禁止给管路加热或使管路快速升温。

一、容器的使用维护

- 1、液氧罐只用于盛装液氧，不允许盛装其他液体；
- 2、使用前检查容器内部是否清洁干燥；
- 3、充液氧前要用少量液氧预冷；
- 4、用于长期贮存时，则需要定期补充液氧，补充时机一般应在液氧剩余量为总容量的三分之一为宜；
- 5、严禁在容器盖上放置物体和密封颈口；
- 6、放进或取出冷冻物品时，要尽量使罐口打开时间短，以减少液氧消耗，也不要使提筒完全提出来；
- 7、严防冲击和碰撞；
- 8、严禁用硬物清除颈管内的冻霜，以免损伤颈管。

二、运输

- 1、液氧罐运输时只能立放，不能躺放，为了防止翻倒，须用皮带或其它物品固定，为了缓和冲击，应使用海棉或其它软垫垫底；
- 2、液氧运输时，请用运输罐(YDS-XB)，禁止用贮存罐作运输罐用。

三、注意事项

- 1、液氧是一种超低温液体(-196)，如溅到皮肤上会引起类似烧伤一样的冻伤，因此在灌充和取出液氧时应特别注意；
- 2、不能用其它塞子代替专用罐盖，更不能使用密封的塞子，以免液氧持续蒸发，而形成的氧气压力增高而导致容器的损坏；
- 3、检查容器内液面高度时，应用实用塑料小棒或实心小木棒插入底部，过5~10秒后取出，结霜的长度即是液面高度；
- 4、长期存放液氧的房间应开窗通风、换气。